

شمارش چندتا چندتا

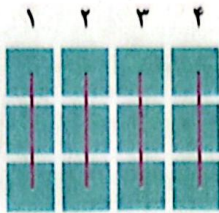
فعالیت



یعنی آلو

۱- تعداد مربع های کوچک شکل زیر را به چند صورت می توانیم به دست آوریم. برای مثال، می توانیم آن ها را ۳ تا ۳ تا بشماریم و دسته بندی کنیم:

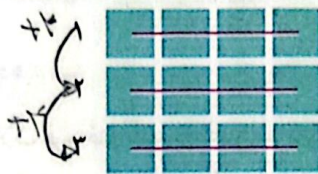
شمارش میزد بلند
را آلو



عبارت جمع

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12 \text{ یا } 3 \cdot 4 = 12$$

می توانیم آن ها را ۴ تا ۴ تا بشماریم و به صورت زیر دسته بندی کنیم: $4 + 4 + 4 = 12$

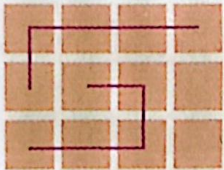


اولی عدد در آلو و عبارت جمع

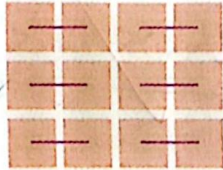
ما همیشه باید تعداد را مثل دسته اولی گروه ها را شکل است

$$4 + 4 + 4 = 12 \text{ یا } 4 \cdot 3 = 12$$

برای هر یک از شکل های زیر با توجه به دسته بندی آن، یک جمع بنویسید و تعداد مربع ها را به دست آورید.



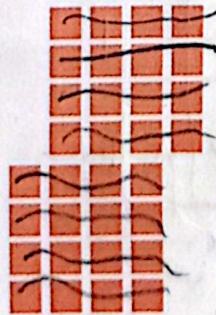
$$5 + 5 + 2 = 12$$



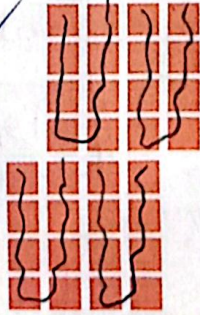
$$3 + 3 + 3 + 3 + 2 = 12$$

آلو

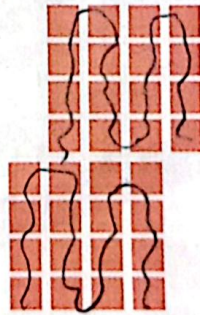
۲- مربع های شکل زیر را به ۳ روش دسته بندی کنید و با شمارش چندتا چندتا، تعداد آن ها را به دست آورید.



$$6 + 6 = 12$$



$$3 + 3 + 3 + 3 + 2 = 12$$



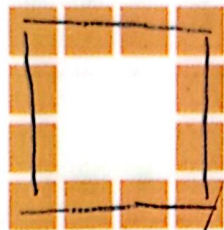
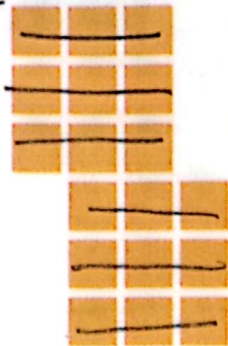
$$6 + 6 = 12$$

در کدام روش دسته بندی می توانید حاصل جمع ها را به صورت ذهنی به دست آورید؟

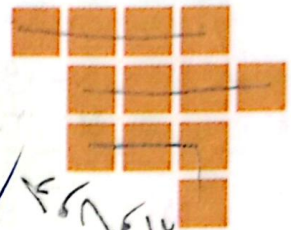
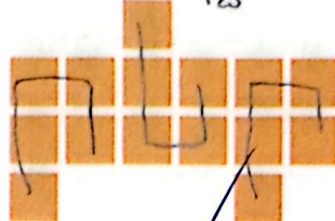


۱- شکل های زیر را بسته بندی کنید. تعداد مربع های هر شکل را به دست آورید.

۲۶۶۹۶۱۲۶۱۵۶۱۸



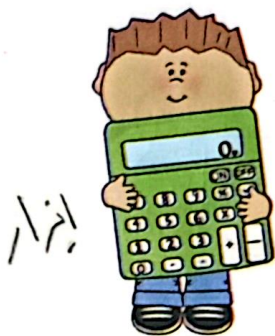
۵۶۱۵۶۱۵



۴۶۸۶۱۲

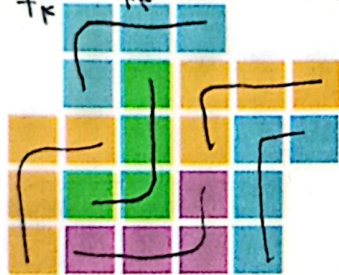
۴۶۸۶۱۲

۲- در شکل های زیر تعداد مربع ها را با توجه به رنگ آن ها به دست آورید.
برای جمع کردن یا شمارش چندتا چندتا می توانید از ماشین حساب استفاده کنید.

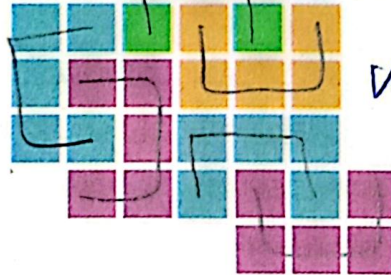


اینجا

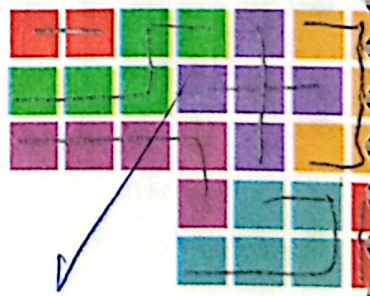
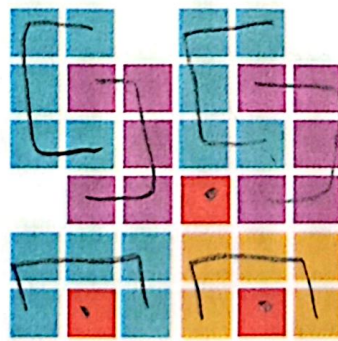
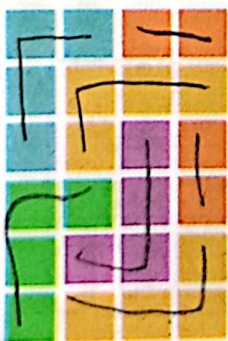
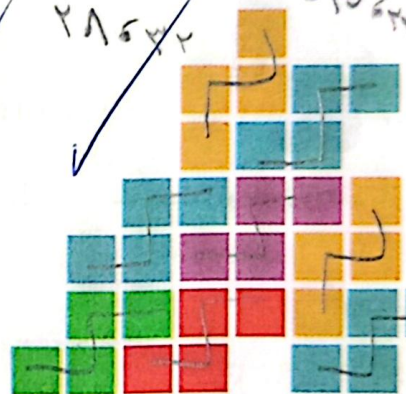
۴۶۸۶۱۲۶۱۵۶۲۵۶۲۴



۵ + ۱۵ + ۱۵ + ۱۵ + ۲۵ + ۲۵



۴۶۸۶۱۲۶۱۵۶۲۵۶۲۴



۴۶۸۶۱۲۶۱۵۶۲۵۶۲۴

۵ + ۵ + ۵ + ۵ + ۵ + ۵ + ۲۵

۴ + ۵ + ۵ + ۵ + ۵ + ۵ + ۲۵

۲۴ + ۲۴

۲۴